

تویژینهوهیهکی زانستی لهسەر

# جگهرهكیشان له ناو كۆمهڵگهی كوردیدا

سالی بلاكردنهوهی تویژینهوه : ۲۰۲۱

ماوهی خایهندراو بۆ ئەنجامدانی تویژینهوه : ۲ سال (۲۰۲۰ و ۲۰۲۱)

جۆری تویژینهوه : راپرسی

شیوازی نویسنی سهرچاوه : هارفهرد

شیوازی داتاكان : خشته و شیوه

شیوازی راپرسی : مهیدانی و ئەلکترۆنی

سنووری راپرسی : باشوری كوردستان

## پوخته

خەلکىكى زۆر ئالۋودەى جگەرە كىشان بوون بەشۋەيەك كە ناتوانن بە ئاسانى دەستبەردارى بېن ، سەرەراى ھۆشدارىيە بەردەوامەكانى تەندروستى لە مەترسى جگەرە كىشاندا بەلام بەپىي ئامارى سالانە رىژەى جگەرە كىشان لە زيادبووندايە ، ئەم توۋىژىنەويە نامانجى ئەويە كە لىبكـۆلۋىتەو لە رىژە و ھۆكـارى جگەرەكىشان لەناو كۆمەلگەى كوردیدا ، توۋىژىنەويەكى مەيدانى و ئەلكترونى لەسەر جگەرەكىشان بە بەشدارى ( ۹۴ ) كەس ئەنجامدراو ، كە چىنە جياوازەكانى كۆمەلگە بەشداريان تىداكردووە لە ھەردوو رەگەزدا ، نىشانىدەرى ئەويە كە جگەرەكىشان لەناو چىنى گەنج و ھەرزەكاردا بەربلاو و بەتايبەت لەناو خويندكاراندا ، زۆربەى ئەو كەسانەى جگەرە دەكىشن لە توۋىژىنەو كەدا لە تەمەنى ھەرزەكارىدان ، رىژەى جگەرە كىشان لەم توۋىژىنەويەدا برىتيە لە ( ۱۹,۸ % ) ، جگەرە كىشان لەناو رەگەزى نىردا زۆر زياتر بوو وەك لە رەگەزى مەن بە نزيكەى ( ۲۳ ) ئەوئەندە .

## پیرست

لاپەرە (۳)

پیشه‌کی

لاپەرە (۴)

پیداچوونه‌وه

لاپەرە (۶)

شیوازی توژیینه‌وه

لاپەرە (۲۴)

شیکردنه‌وه‌ی نه‌نجامه‌کان

لاپەرە (۲۶)

ده‌ئه‌نجام

لاپەرە (۲۷)

سه‌رچاوه

لاپەرە (۲۹)

پاشکۆ

## پېښه‌کې :

جگړه کيښان بوو ته دياردهيه‌کې زور باو له‌ناو کومه‌لگه‌دا ، به‌شيويه‌ک که چيني خوښدکار و همرزه‌کار و ته‌نانه‌ت مندا له‌کانيشي گرتووته‌وه ، سهره‌پراي نه‌وه‌ی هوشداري دراوه به خه‌لک بؤ دوورکه‌وتنه‌ويان له جگړه کيښان ، به‌لام هه‌تا ديت ريژه‌ی ئالووده‌بووان زياد ده‌کات ، که‌ساني ئالووده‌بووش به‌بي گويدانه زيان و نه‌خوشي ته‌ندروس‌تیه‌کاني له دهرنه‌نجامي کيښاني جگړه‌وه په‌يدا ده‌بيت به‌رده‌وام ده‌بن له‌سهر نهم ئالووده‌بوونه ، هه‌نديک له هه‌ول‌دان بؤ وازليهنان لتي شکست ده‌ينن و هه‌نديکيش ريگا جوراوجوره‌کان تافي ده‌کهنه‌وه بؤ زال‌بوون به‌سهری و وازه‌ينان له کيښاني جگړه ، له‌م تويزينه‌ويه‌دا که نه‌کاديمي‌ای زانستی کوردی نه‌نجامي داوه به‌شيويه‌ی مه‌يدانی و نه‌لکترونی ، توانيويه‌تی کومه‌له داتايه‌ک بخاته‌روو ، به‌رپرس‌ی ته‌مه‌نه جياواز و ره‌گه‌زه جياواز و چينه جياواز ده‌کان.

## پیداچوونەوہ :

لە جیھانی نەمبۆدا ، توتن بە ھۆکاریکی سەرەکی مردن دادەنریت ، ھۆکاری سەرەکیە بۆ نەخۆشیەکانی وەک شیرپەنجە سێھەکان و داخراکی بۆریەکانی ھەوا و نەخۆشیە درێژخایەنەکان و نەخۆشیەکانی دل [1] ، ھەرۆھەا یەکیکە لە ھۆکارەکانی توشبوون بە شیرپەنجە دەم [2] ، شیرپەنجە بووئە نەخۆشیەکی جیھانی ، سالاڤە زیاتر لە ۱۵ ملیۆن حالەتی نوێ دەستنیشان دەکریت کە نزیکە ی نۆوہی ئەم حالەتانی ھۆکاری مردنەکی شیرپەنجە [3] سالاڤە ۹ ملیۆن کەس دەمریت بەھۆی توتنەوہ [4] بەپێی خەمڵاندنەکان ، لە دەوروبەری سالی ۲۰۳۰ ، مردن بەھۆی جگەرە کێشانەوہ دەگاتە زیاتر لە ۱۰ ملیۆن کە ۷۰٪ یان لە ولاتە پیشکەوتوو و گەشەسەندووہکان دەبن [5] ، بەپێی توێژینەوہیەکی لە نەخۆشخانە ھیا بۆ شیرپەنجە کە ۱۱۳ نەخۆش ، کە ۵۴ نیر (۴۷,۸٪) و ۵۹ مئ (۵۲,۲٪) بوون بەشداریان تیدا کردووہ ، لە ناو رەگەزی مئ دا تەنھا (۴) کەس (۶,۸٪) و لەناو رەگەزی نیردا (۱۱) کەس (۲۰,۴٪) جگەرە کێش بوون [6]

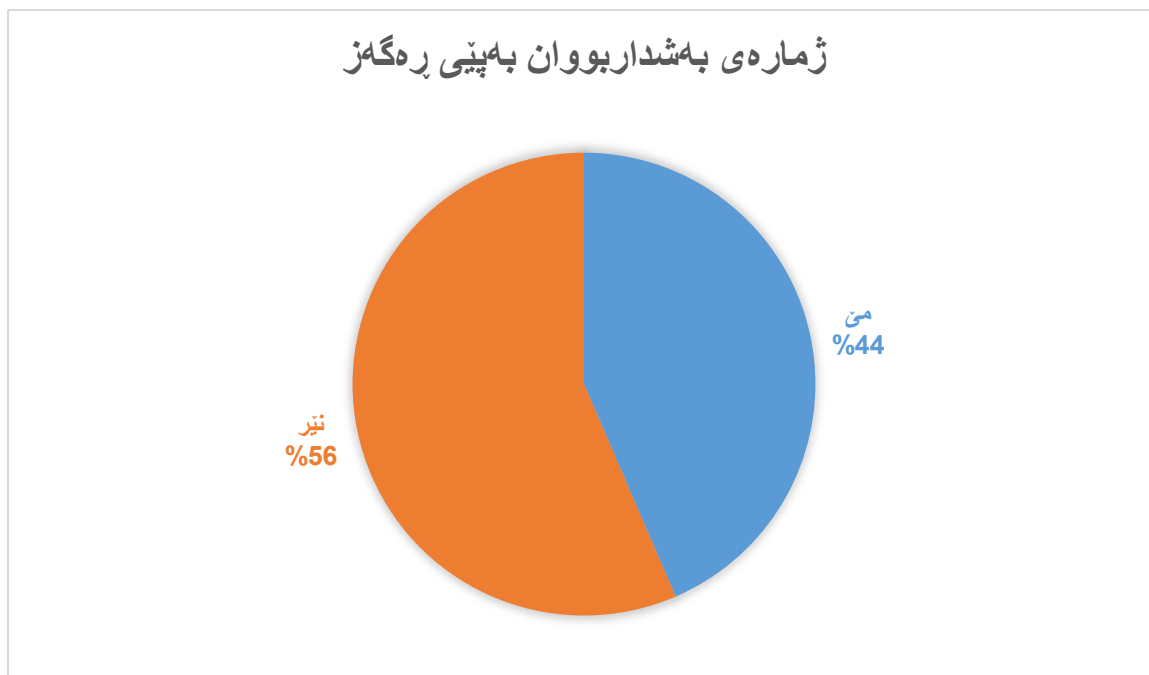
بە پێی توێژینەوہیەکی لەسەر شەش خۆیندنگای خۆیندکارانی نامادەیی کوران لە شاری مەریوانی رۆژھەلاتی کوردستان سالی ۲۰۱۵ بە بەشداری ۴۷۰ خۆیندکار ، کە تەمەنی خۆیندکارەکان لەنێوان (۱۴ - ۱۷) سال بوو ، دەریخستووہ کە ۲۱ خۆیندکار (۴,۷٪) رۆژانە جگەرە دەکێشن ، ۳۱ خۆیندکار (۳۴,۷٪) لە ۳۰ رۆژی پیشووہا جگەرەیان کێشاوہ ، ۱۶۳ خۆیندکار (۳۴,۷٪) بۆ جاریکیش بیت جگەرەیان تاقی کردۆتەوہ ، (۵۳٪) ی خۆیندکارەکان ھاوڕێیان ھەبووہ کە جگەرە کێش بووہ ، (۶,۲۹٪) ی خۆیندکارەکان نامازەیان بەوہ داوہ کە لەناو خێزانەکانیاندا کەسانی جگەرە کێش ھەبە بە رێژە (۸۰٪) باوک و (۱۸٪) برا و (۲٪) دایک [7] ، ئەو خۆیندکارانە ی دایکیان ژنی مائەوہیە بە رێژەکی بەرزتر جگەرە کێشیان تیدایە [8] ، بەپێی توێژینەوہیەکانی ناو چینی پزیشکان ، تیکرای جگەرە کێشان لە رۆژیکدا ۱۱ جگەرە بووہ لە سعودیا [9] ، لە ئوردن ۱۹ جگەرە لە رۆژیکدا [10] ، لە شاری سلیمانی دا جگەرە کێشان لەناو پزیشکان لە ناستیکی بەرزدا بووہ و رێژەکی کەمیان راھینانی پیکراوہ بۆ وازھینان لە جگەرە کێشان [11]

به پىي تويزينهوهيهك له پاريزگاي كوردستان (پاريزگاي سنه) له سالى ۲۰۰۵ به بهشدارى نهو كهسانهى تهمنيان لهنيوان ۱۵ بو ۶۴ سالداه كه ۲۴۶۸ كهس بوون ، دهركهوتووه كه (۷۷,۶٪) يان جگهره كيش نهبوون ، (۱۶,۴٪) جگهره كيشى چالاك بوون ، (۱,۱٪) جگهره كيشى ناچالاك بوون ، (۴,۹٪) پيشتر جگهره يان دهكيشا ، ريژهى جگهره كيشان له نيوان تهمنى ۲۵ بو ۶۴ ساليدا بهرتربوو لهچاو نهوانهى تهمنيان گهنجتر بوو ، ريژهى ناوهندى جگهره كيشان له روژيكدا ۱۴ جگهره بوو [12]

بهپىي تويزينهوهيهك لهسهر زانكوكانى دهوك ، كه ۲۲۲۵ كهس بهشداريان تيدا كردووه ، دهركهوتووه كه ۵۲۲ كهس (۲۳,۵٪) جگهره كيشن و ۱۷۰۳ كهس (۷۶,۵٪) جگهره كيش نين ، له رووى تهمنهوه لهناو جگهره كيشهكاندا تهمنى باو ۲۳ سال بووه كه ريژهى (۳۰,۱٪) پيكددهنين ، له رووى رهگهزهوه لهناو جگهره كيشهكاندا رهگهزى نير ۴۴۳ كهس (۴۱,۹٪) پيكددهنين و رهگهزى مى ۷۹ كهس (۶,۸٪) پيكددهنين ، له رووى بارى كومهلایهتیهوه لهناو جگهره كيشهكاندا (۲۳,۳٪) سينگل و (۲۵,۱٪) خيزاندار پيكددهنين ، زوربهى خويندكاره بهشداربووهكان زانياريان نهبووه لهسهر لایهنه خراب و مهترسیدارهكانى جگهره كيشان و كاريگهريهكانى لهسهر تهنروستى [13] .

## شیوازی توژیینهوه :

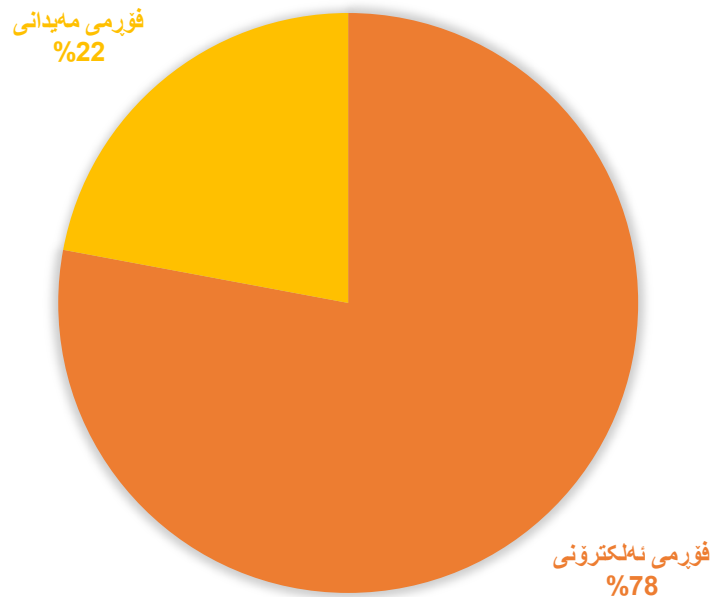
فۆرمیک ناماده کرا تئیدا کۆمهله زانیاریهک خرایه روو ، که نمونهی فۆرمهکه له پاشکۆی نهم توژیینهوهیدا هاتوو ، سهرجهمی بهشداربووان لهم توژیینهوهیدا بریتیبوون له ( ۴۹۴ ) کهس که ( ۲۱۵ ) کهس ( ۴۳,۵ % ) له بهگهزی می و ( ۲۷۹ ) کهس ( ۵۶,۴ % ) له بهگهزی نیر بهشداریان تیدا کرد ، بهم شیوهیه :



شیوهی ژماره (۱)

وهک له شیوهی ژماره (۱) نیشاندراره ، بهشداربووان ههردوو بهگهزی لهخۆ گرتوووه بۆ نهوهی بهراوردی ناستی ئالوودهبوون به جگهره بکریت لهناو ههردوو بهگهزدا ، فۆرمی بهشداربووان به دوو شیوه بهردهست بوو که یهکیکیان فۆرمی مهیدانی بوو و له دوو خۆیندنگا بهشداریه تیدا کرا ، یهکیکی تریشیان فۆرمی ئهلهکترۆنی بوو که ریژهی بهشداربووان لهم فۆرمهیاندا زۆر زیاتر بوو له بهشداربووانی فۆرمی مهیدانیهکه

## ژماره‌ی به‌شداربووان به‌پیی شتیوازی فۆرم



شتیوه‌ی ژماره (۲)

وهک له شتیوه‌ی ژماره (۲) ئاماژه‌ی پیدراوه شتیوه‌یه‌کیان مه‌یدانی بوو که دابه‌شکرا به‌سه‌ر خویندکارانی (پۆلی ۱۰ ی ئاماده‌یی کۆساری کۆران) که به‌شداربووان ته‌نها له ره‌گه‌زی نێر بوون و ژماره‌یان ۷۳ خویندکار بوو ، هه‌روه‌ها خویندکارانی (قوناغی یه‌که‌می په‌روه‌رده‌ی فیزیای زانکۆی سلێمانی) که (۳۶) خویندکار بوون و به‌شداربووان هه‌ردوو ره‌گه‌زی له‌خۆ گرتبوو ، ژماره‌ی گشتی به‌شداربووانی فۆرمی مه‌یدانی بریتی بوون له (۱۰۹) که‌س ، که (۲۷) که‌سیان (۲۴,۷٪) مێ بوون و (۸۲) که‌سیان (۷۵,۲۲٪) نێر بوون وه‌ک له‌ خشته‌ی ژماره (۱) ئاماژه‌ی پیدراوه



خشتەى ژمارە (۱)

ژمارەى گشتى بەشداربووان لە فۆرمى مەيدانى	۱۰۹ كەس
ژمارەى بەشداربووانى خویندنگای كۆسارى كوران	۷۳ خویندكار % ۶۶,۹
ژمارەى بەشداربووانى قوناغى يەكەمى پەروەردەى فيزيای زانكۆى سلیمانى	۳۶ خویندكار % ۳۳,۱ ۲۷ مئ (۷۵%) ۹ نیر (۲۵%)
ژمارەى گشتى بەشداربوو لە رەگەزى مئ	۲۷ كەس ( ۲۴,۷۷%)
ژمارەى گشتى بەشداربوو لە رەگەزى نیر	۸۲ كەس ( ۷۵,۲۳%)

شیوەیهكى ترى فۆرمى بەشداربووان بە شیوەى ئۆنلاین بەردەست بوو كە بەشداربووان لە رینگای (تۆرە كۆمەلایەتیهكان ، كۆرس و سیمینارە ئۆنلاینهكان ) بەشداریان تیدا كردبوو ، ژمارەى گشتى بەشداربووان لە فۆرمى ئەلكترۆنى بریتى بوو لە (۳۸۵) كەس بوو ، كە پێكهاتبوو لە ۱۸۸ كەس لە رەگەزى مئ و ۱۹۷ كەس لە رەگەزى نیر وەك لە خشتەى ژمارە (۲) نامازەى پێدراوه

خشته‌ی ژماره (۲)

ژماره‌ی گشتی به‌شداربووان له فۆرمی ئەلکترۆنی	۳۸۵ کەس
ره‌گه‌زی نێر	۱۹۷ کەس % ۵۱,۱
ره‌گه‌زی مێ	۱۸۸ کەس % ۴۸,۹

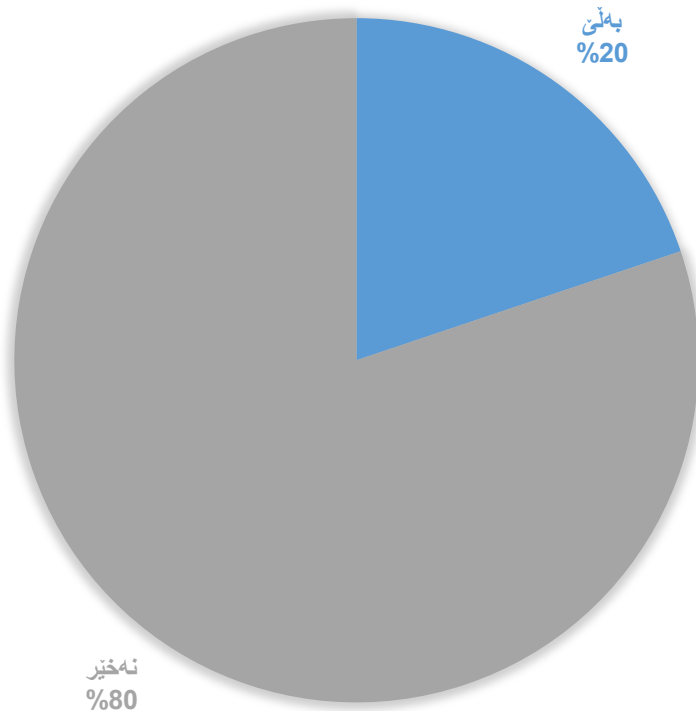
سنووری تهمهنی به‌شداربووان له توێژینه‌وه‌که‌دا به گشتی له ره‌گه‌زی نێر و مێ دا له خشته‌ی ژماره (۳) نیشان دراوه :

خشته‌ی ژماره (۳)

له ره‌گه‌زی نێر دا	
بچوکترین تهمهنی به‌شداربوو	۱۵ ساڵ
باوترین تهمهنی به‌شداربوو	۱۶ ساڵ
گه‌وره‌ترین تهمهنی به‌شداربوو	۶۱ ساڵ
له ره‌گه‌زی مێ دا	
بچوکترین تهمهنی به‌شداربوو	۱۴ ساڵ
باوترین تهمهنی به‌شداربوو	۲۰ ساڵ
گه‌وره‌ترین تهمهنی به‌شداربوو	۶۳ ساڵ

له وه لامي پرسپاری (نایا جگهره دهکښیت ؟) به گشتی وه لاندانه وه که بهم شیوه یه بوو :

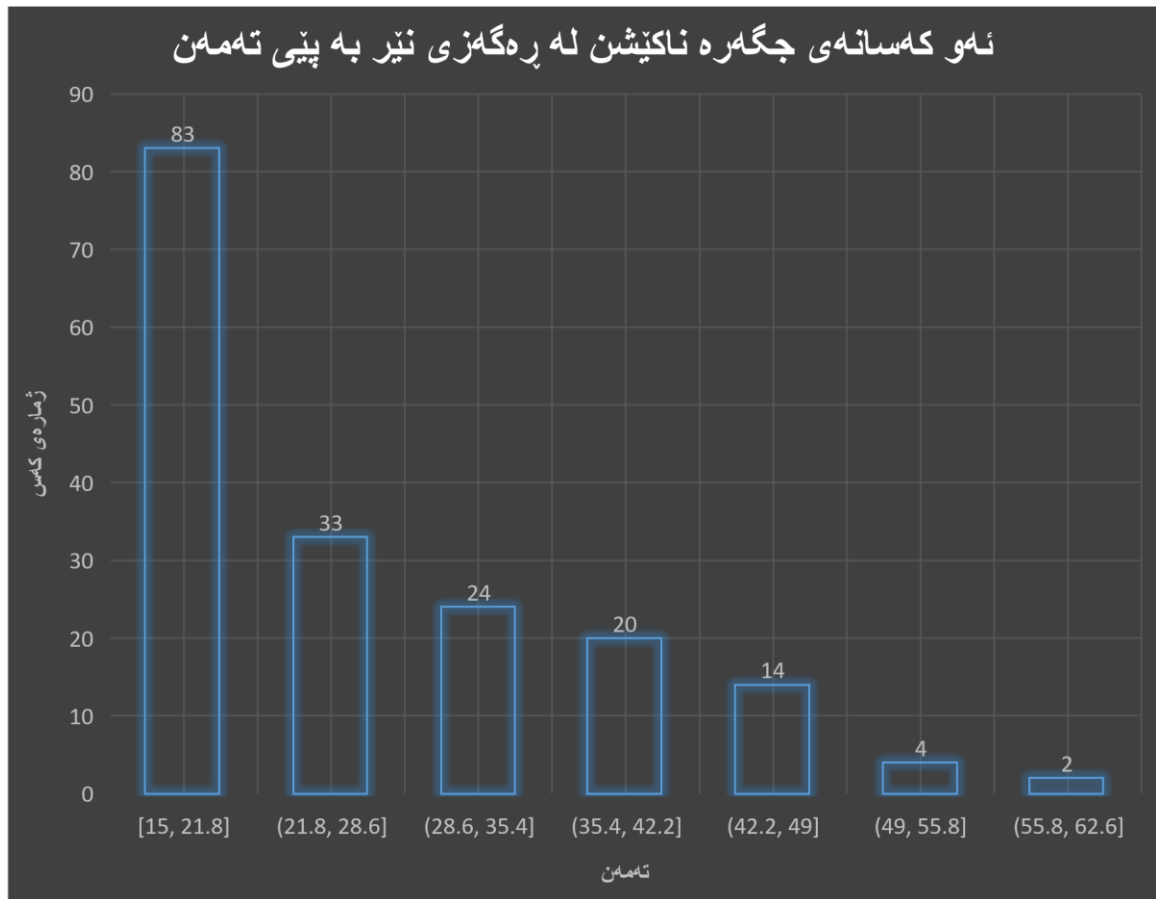
رېژهی جگهره کښی به شدار بووانی توپړینه وه که به شیوه یه کی گشتی



شیوه ی ژماره (۳)

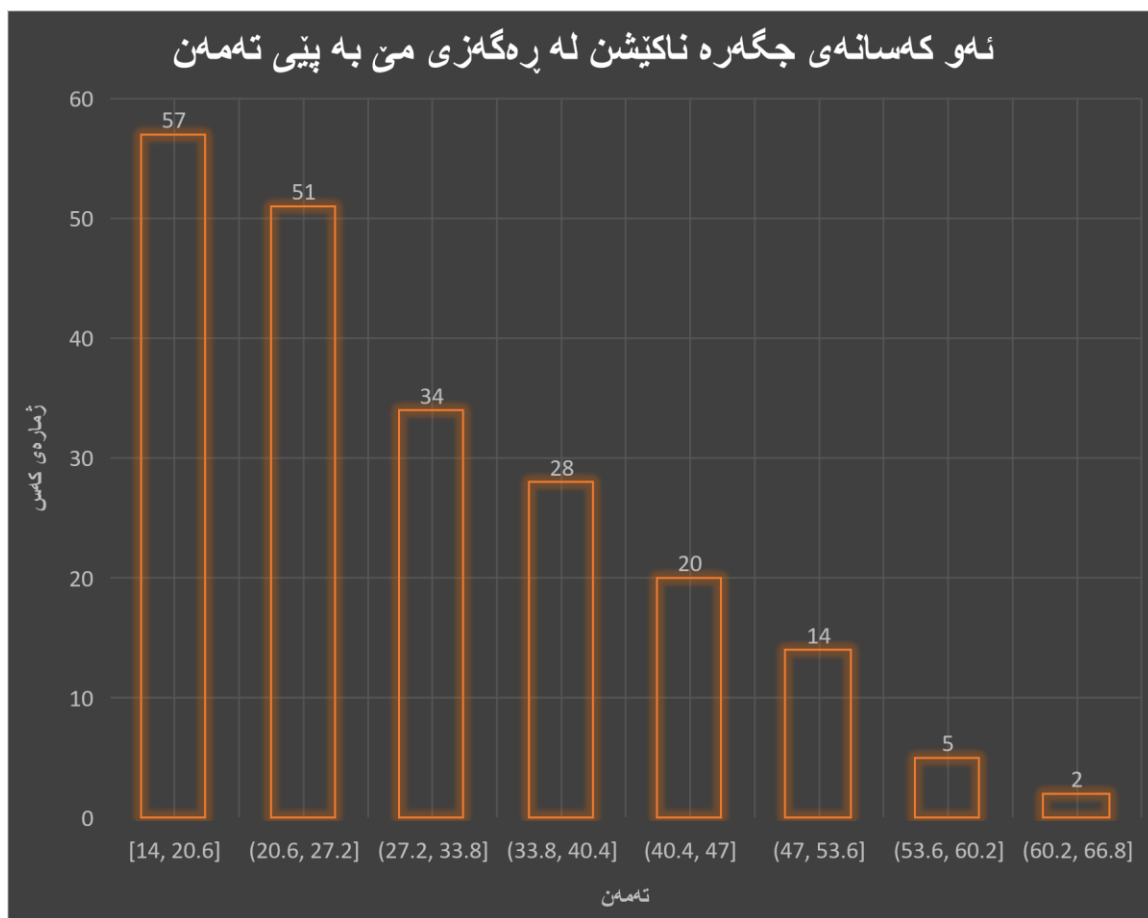
وهک له شیوه ی ژماره (۳) ده رکه وتووه ، رېژهی (۲۰٪) که ده کاته (۹۸) کهس به به لای وه لاميان داوه ته وه ، رېژهی (۸۰٪) که ده کاته (۳۹۶) کهس به نه خیر وه لاميان داوه ته وه ، به پېی ره گهر نه گهر هم رېژانه دابهش بکهین بهم شیوه یه ی خواره وه ی لښیت :

ئەو كەسانەى بە نەخىر وەلاميان داووتە بە پىي تەمەن و رەگەز بەم شىۋەىە بوو :



شىۋەى ژمارە (۴)

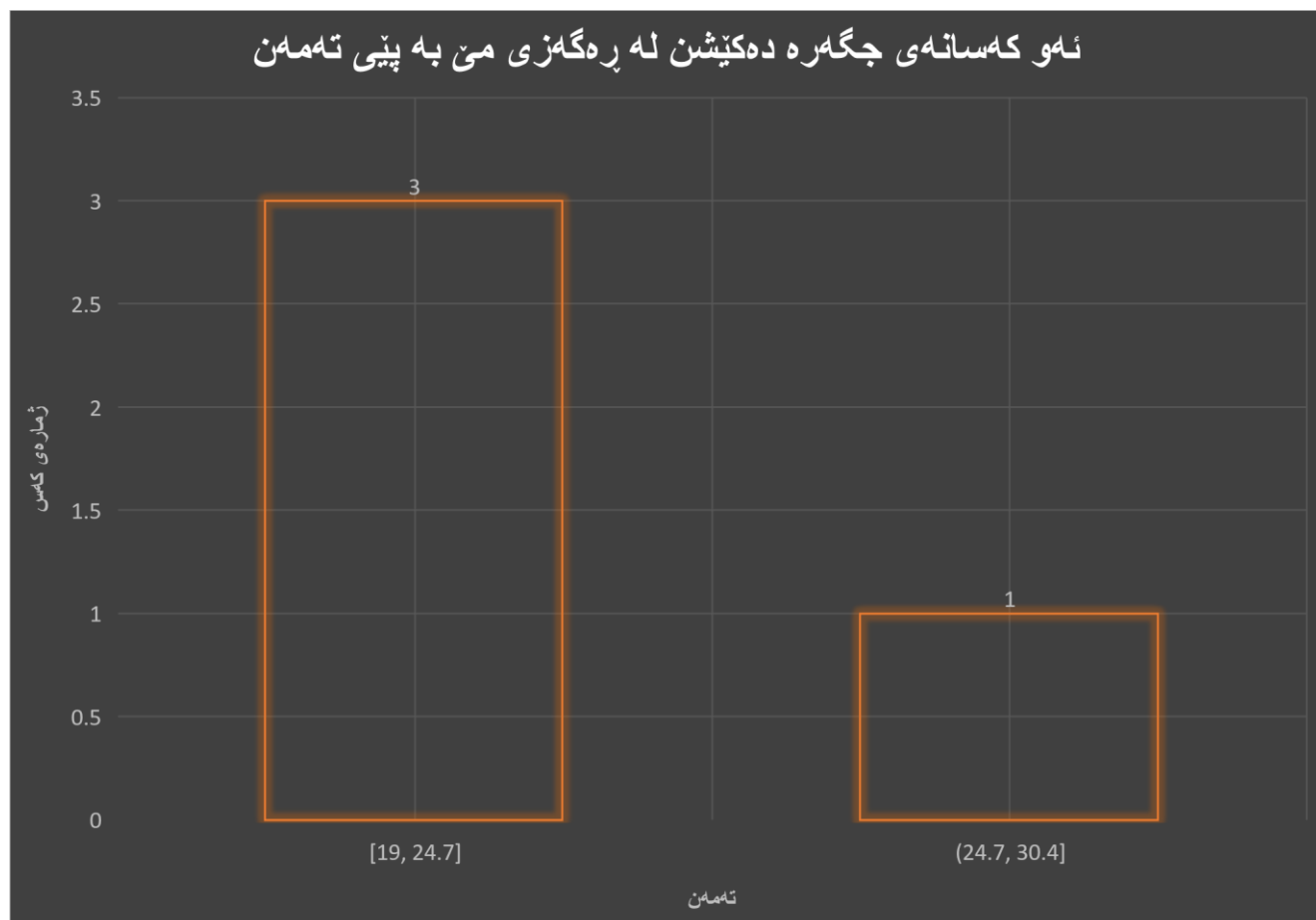
وەك لە شىۋەى ژمارە (۴) نىشان دراوہ ، ئەو بەشدارپووانەى لە رەگەزى نىر و بە نەخىر وەلاميان داووتەو تەمەنيان لە نىوان (۱۵) بۆ (61) سالدایە



شێوەى ژمارە (۵)

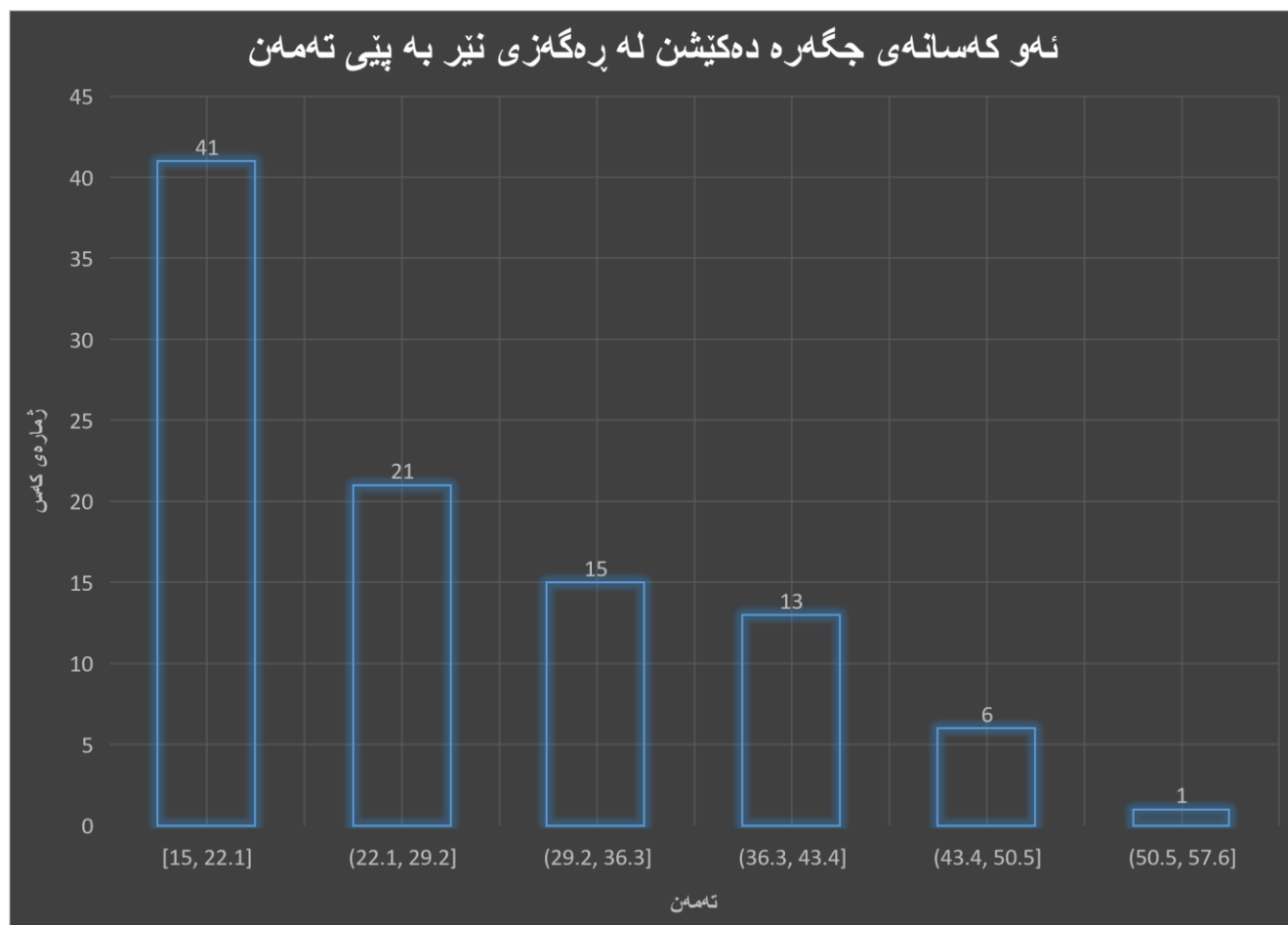
وەك لە شێوەى ژمارە (۵) نیشان دراوە ، ئەو بەشداربووانەى لە ڕەگەزى مەى و بە نەخێر وەلامیان داوەتەو تەمەنیان لە نیوان (۱۴) بۆ (۶۳) سالدایە

ئەو كەسانەى بە بەئى وەلاميان داوہتە بە پىئى تەمەن و ڤەگەز بەم شىۋەىە بوو :



شىۋەى ژمارە (6)

وہك لە شىۋەى ژمارە (6) نىشان دراوہ ، ئەو بەشداربووانەى لە ڤەگەزى مئىن و بە بەئى وەلاميان داوہتەوہ تەمەنيان لە نيوان (۱۹) بۆ (۲۵) سالدایە

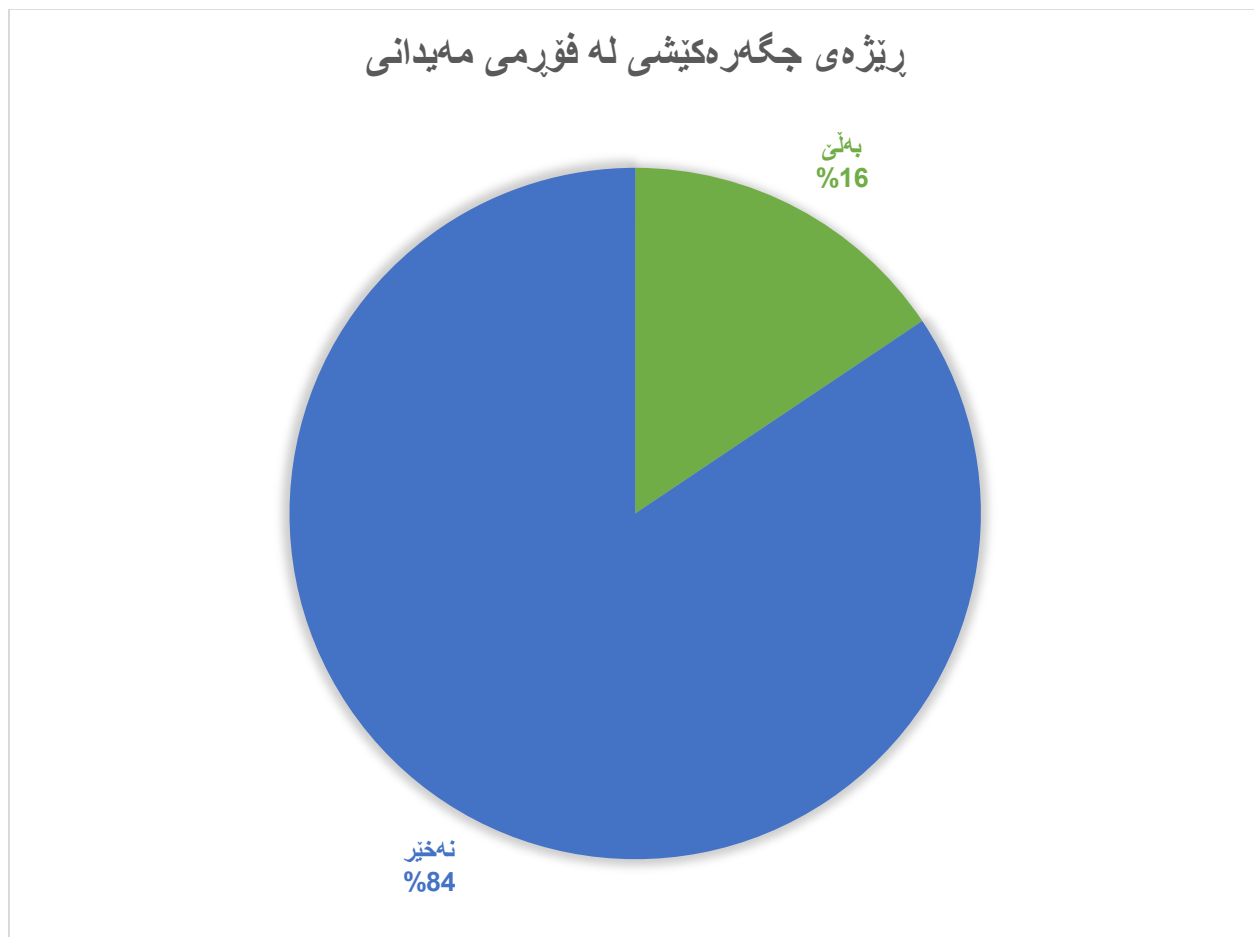


شێوەى ژمارە (۷)

وەك لە شێوەى ژمارە (۷) نیشان دراوە ، ئەو بەشداربووانەى لە ڕەگەزى نىر و بە بەئى  
 وەلامیان داوەتەو تەمەنەى لە نىوان (۱۵) بۆ (۵۲) سالدایە

ئەگەر ئەم دەلامدانەوانەش دابەش بکەین بۆ فۆرمى ئەلکترۆنى و مەيدانى ، رېژەکان بەم شىۋەيەى خوارەو دەبن :

لە فۆرمى مەيدانى ، دەلامدانەوئەكە بەم شىۋەيە بوو :

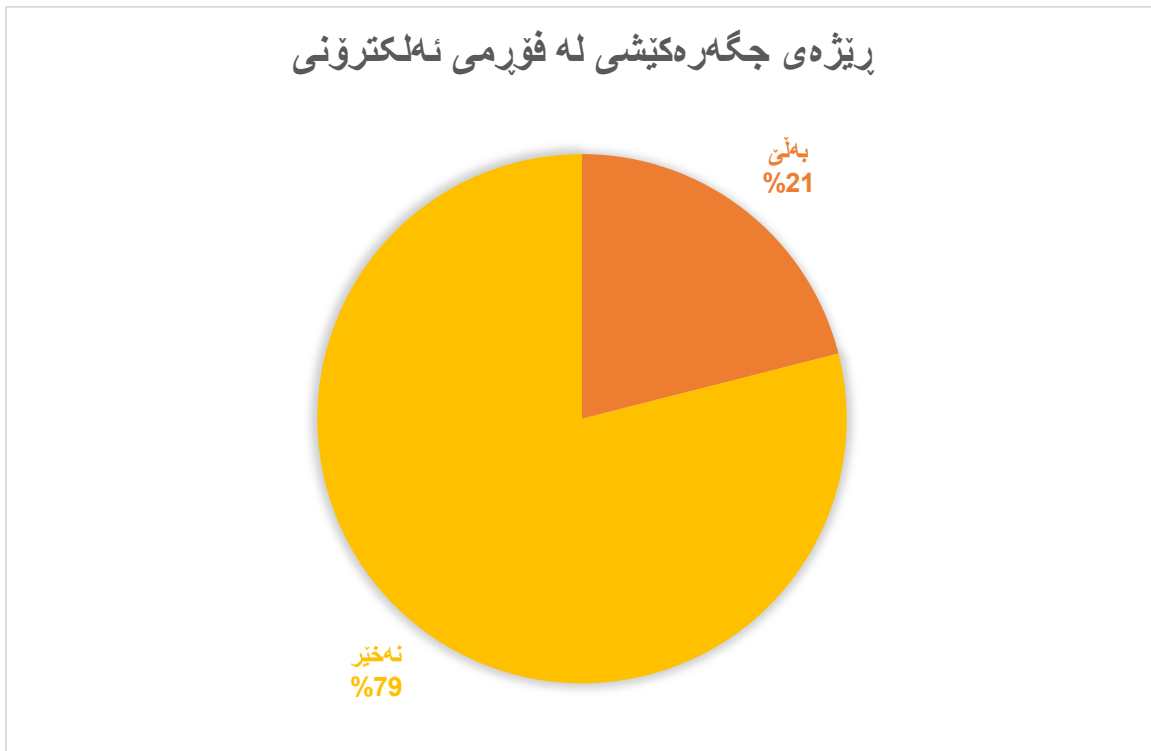


شىۋەى ژمارە (۸)

وئەك لە شىۋەى ژمارە (۸) نىشاندر او ، (%۱۶) كە دەكاتە (۱۷) كەس دەلاميان داوئەتەو بە بەلى ، (%۸۴) كە دەكاتە (۹۲) كەس دەلاميان داوئەتەو بە نەخىر



له فۆرمى ئەلکترۆنى ، وەلامدانەوکه بەم شىۋەيە بوو :



شىۋەى ژمارە (۹)

وہک له شىۋەى ژمارە (۹) نيشاندرآوه ، (۲۱٪) كه دهكاتە (۸۱) كەس وەلاميان داوہتەوہ به بهلى ، (۷۹٪) كه دهكاتە (۳۰۴) كەس وەلاميان داوہتەوہ به نەخىر ، ئەگەر ئەم داتايە به گشتى بگۆرين بۆ خشتە ، وەك خشتەى ژمارە (۴) دەبىت

خشتەى ژمارە (۴)

ژمارەى گشتى بەشداربووان	۴۹۴ كەس
جگەرە دەكىشيت ؟	
بەلى	نەخىر
۹۸ كەس	۳۹۶ كەس
۱۹,۸٪	۸۰,۲٪

لە وەلامى پرسىياری (چۆن يەكەمجار فيري جگەرە بويت ؟) لە رەگەزى نيردا وەلامەكان بەم جۆرە بوون :

خشتەى ژمارە (۵)

نەو ھۆکارانەى لە ريگايەو بەشداربووانى رەگەزى نير بۆيەكەمجار فيري جگەرە بوون ژمارەى گشتى (۹۴ كەس)	
ھاوړئ	۴۹ كەس (۵۲٪)
حەز	۲۳ كەس (۲۴٪)
خيزان	۸ كەس (۸٪)
تاقىكردنەو	۷ كەس (۷٪)
ستريس	۳ كەس (۴٪)
ريكهوت	۲ كەس (۲٪)
واز ھينان لە نيرگەلە	۲ كەس (۲٪)

لە وەلامى پرسىياری (چۆن يەكەمجار فيري جگەرە بويت ؟) لە رەگەزى مىن دا وەلامەكان بەم شيوەيە بوون :

خشتەى ژمارە (۶)

نەو ھۆکارانەى لە ريگايەو بەشداربووانى رەگەزى مىن بۆيەكەمجار فيري جگەرە بوون ژمارەى گشتى (۴ كەس)	
حەز	۲ كەس (۵۰٪)
خيزان	۱ كەس (۲۵٪)
ھاوړئ	۱ كەس (۲۵٪)

له وه لامي پرسپاری (کاتیک که جگهره نه خوی بو ماوه یهک ، ههست به چی ده کهیت ؟ ) له  
 رهفتار و له ناو لهشت )) له رهگهزی نیردا وه لاما هکان بهم شیوه یه بوون :

خشته ی ژماره (۷)

ههسته کانی نهو که سانه ی جگهره ناکیشن بو ماوه یهک له رهگهزی نیردا ژماره ی گشتی ( ۹۴ کهس)	
توره یی	۳۰ کهس (۳۲٪)
ناسایی	۲۲ کهس (۲۳٪)
ههستکردن به ونکردنی شتیک	۱۰ کهس (۱۱٪)
بیتاقهتی	۹ کهس (۱۰٪)
ژانه سهر	۷ کهس (۸٪)
قهلهقی و خه مۆکی	۵ کهس (۵٪)
پیویستی به جگهره	۵ کهس (۵٪)
ناسوده یی	۴ کهس (۴٪)
دل توندی	۲ کهس (۲٪)

له وهلامی پرسپاری (کاتیک که جگهره نهخوی بۆ ماوهیهک ، ههست به چی دهکهیت ؟ ) له  
 ردهفتار و له ناو لهشت)) له رهگهزی می دا وهلامهکان بهم شیوهیه بوون :

خشتهی ژماره (۸)

ههستهکانی نهو کهسانهی جگهره ناکینشن بۆ ماوهیهک له رهگهزی می دا ژمارهی گشتی (۴ کهس)	
ناسایی	۳ کهس (۷۵٪)
سهرنیشه	۱ کهس (۲۵٪)

له وهلامی پرسپاری (کاتیک که جگهره دهخویت ، ههست به چی دهکهیت ؟ ) له ردهفتار و له  
 ناو لهشت ههردوو)) له رهگهزی نیردا وهلامهکان بهم شیوهیه بوون :

خشتهی ژماره (۹)

ههستهکانی نهو کهسانهی جگهره دهکینشن له رهگهزی نیردا ژمارهی گشتی (۹۴ کهس)	
نارامی	۷۰ کهس (۷۴٪)
ناسایی	۹ کهس (۱۱٪)
خهموکی	۴ کهس (۴٪)
ماندوویهتی و هیلای	۴ کهس (۴٪)
سنگ نیشان	۲ کهس (۲٪)
ههناسه توندی	۱ کهس (۱٪)
رزگار بوون له خهموکی	۱ کهس (۱٪)
رزگار بوون له دلهراوکی	۱ کهس (۱٪)
گیزبوون	۱ کهس (۱٪)
سهرنیشه	۱ کهس (۱٪)

له وه لامي پرسپاري (کاتیک که جگهره دهخویت ، هست به چی دهکویت ؟ ) له رهفتار و له ناو لهشت ههردوو)) له رهگهزی می دا وه لامهکان بهم شیوهیه بوون :

خشتهی ژماره (۱۰)

هستهکانی نهو کهسانه ی جگهره دهکیشن له رهگهزی می دا ژماره ی گشتی ( ۴ کهس)	
ناسایی	۳ کهس (۷۵٪)
گیزبوون	۱ کهس (۲۵٪)

له وه لامي پرسپاري (هۆکاری جگهره کینشانته چیه ؟) له ههردوو رهگهز دا وه لامهکان بهم شیوهیه بوون :

خشتهی ژماره (۱۱)

هۆکارهکانی جگهره کینشان له لای ههردوو رهگهز ژماره ی گشتی ( ۹۸ کهس)	
خوو و راهاتن	۶۹ کهس (۷۰٪)
خهم و خهفته	۲۸ کهس (۲۹٪)
ههردووی	۱ کهس (۱٪)

له وه لامي پرسسياري (نايا خانواده كهت ده زانن كه جگهره ده كيشيت ؟) له هردوو رهگهز دا وه لامهكان بهم شيويه بوون :

خشته ي ژماره (۱۲)

نايا خانواده به جگهره كيشاني كه سه كه ده زانن له هردوو رهگهز ژماره ي گشتي (۹۸ كهس)	
به لئى	۷۶ كهس (۷۷٪)
نه خير	۲۲ كهس (۲۳٪)

له وه لامي پرسسياري (نايا ناگاداريت كه له سه ر پاكهتي جگهره نوسراوه (جگهره هوكرى سهره كيه بو شيړپه نجه ي سيه كان) ؟) له هردوو رهگهز دا وه لامهكان بهم شيويه بوون :

خشته ي ژماره (۱۳)

نايا كهسي جگهره كيش ناگاداره كه له سه ر پاكهتي جگهره نوسراوه ( جگهره هوكرى سهره كيه بو شيړپه نجه ي سيه كان) ؟ له هردوو رهگهز ژماره ي گشتي (۹۸ كهس)	
به لئى	۹۳ كهس (۹۵٪)
نه خير	۵ كهس (۵٪)

له وه لامي پرسسياري (له رۆژيکدا به تیکرا (معدل) چهند جگهره دهکيشيت ؟ (به دانه)) له هەردوو رەگەز دا وه لاميەکان بهم شيوهيه بوون :

خشتهی ژماره (١٤)

تیکرای جگهره کيشان له هەردوو رەگەز له يەک رۆژ دا ژماره ی گشتی (٩٨ کەس)			
١٠-١ جگهره	٢٠-١١ جگهره	٣٠-٢١ جگهره	٤٠-٣١ جگهره
٢٨ کەس	٤٢ کەس	١٨ کەس	١٠ کەس
%٢٨	%٤٣	%١٨	%١١

له وه لامي پرسسياري (تیکرا (معدل) تيجووی رۆژانهت بۆ کرينی جگهره چهند ههزاره ؟) له هەردوو رەگەز دا وه لاميەکان بهم شيوهيه بوون :

خشتهی ژماره (١٥)

تیکرای تيجووی رۆژانه بۆ کرينی جگهره له هەردوو رەگەز ژماره ی گشتی (٩٨ کەس)			
٢٥٠ بۆ ٧٥٠	١٠٠٠ بۆ ٢٧٥٠	٣٠٠٠ بۆ ٤٧٥٠	٥٠٠٠ بۆ ٧٠٠٠
دينار	دينار	دينار	دينار
٢١ کەس	٦٠ کەس	١٢ کەس	٥ کەس
%٢٢	%٦١	%١٢	%٥

لە وەلامى پرسىياری (چ جوړه جگهره يهک دهکښريت؟) له هەردوو ږهگهز دا وەلامهکان بهم  
شيويه بوون :

خشتهى ژماره (۱۶)

نهو جوړى جگهرانهى دهکښريت لهلاى هەردوو ږهگهز ژمارهى گشتى (۹۸ کهس)	
نيسى	۳۶ کهس (۳۷٪)
ماليپوړو	۲۱ کهس (۲۱٪)
ميلانو	۹ کهس (۹٪)
سوهر	۷ کهس (۷٪)
پوزمهن	۷ کهس (۷٪)
ئهلهکترونى	۴ کهس (۴٪)
وينستون	۳ کهس (۳٪)
توتن	۳ کهس (۳٪)
م.م	۳ کهس (۳٪)
ناپولى	۲ کهس (۲٪)
پويالس	۱ کهس (۱٪)
نيم تى	۱ کهس (۱٪)
کينت	۱ کهس (۱٪)



## شىكرىدەنەۋەي نەىامەكان :

لەرۋى رەگەزەۋە رېژەي بەشداربوۋان لە رەگەزى نىر زىاتر بوو ۋەك لە رەگەزى مى ، لە رۋى شىۋازى نەىامدانى توۋىنەۋەكە بەشداربوۋانى فۋرمى ئەلكترونى ژمارەيان زۇرتىر بوو لە بەشداربوۋانى فۋرمى مەيدانى ، لە فۋرمى مەيدانىدا ژمارەي بەشداربوۋانى رەگەزى نىر زىاتر بوو لە رەگەزى مى ، ھەرۋەھا ژمارەي بەشداربوۋانى خويندنگاي كۆسارى كوران زىاتر بوو لە بەشداربوۋانى قۇناغى يەكەمى پەرۋەردەي فیزیای زانكۆى سلیمانى ، لە فۋرمى ئەلكترونىدا بەشداربوۋانى رەگەزى نىر زىاتر بوو لە رەگەزى مى ، لە رەگەزى نىردا تەمەنى بەشداربوۋان لە نىۋان ( ۱۵ بۆ ۶۱ ) سالى بوو و زۇرتىر تەمەنى دووبارەبوۋى بەشداربوۋان تىيدا ( ۱۶ ) سالى بوو ، لە رەگەزى مى دا تەمەنى بەشداربوۋان لە نىۋان ( ۱۴ بۆ ۶۳ ) سالى بوو و زۇرتىر تەمەنى دووبارەبوۋى بەشداربوۋان تىيدا ( ۲۰ ) سالى بوو ، يەك لەسەر پىنجى بەشداربوۋان بە گشتى جگەرە كىش بوون كە دەكاتە ( ۲۰ % ) ، نەم رېژەيەشە كە توۋىنەۋەكەي لەسەر نەىام دراۋە ، لەم رېژەيەش ژمارەي جگەرە كىشان لەناۋ رەگەزى نىردا زۇر زۇر زىاترە لە چاۋ رەگەزى مى دا ، لە رەگەزى مى دا ئەۋ كەسانەي جگەرە دەكىشن ( ۴ ) كەسن و تەمەنىيان لەنىۋان ( ۱۹ بۆ ۳۰ ) سالىدەيە كە تەنھا يەكىكىان تەمەنى سەرۋو ( ۲۵ ) سالى

لە رەگەزى نىردا ئەۋ كەسانەي جگەرە دەكىشن ( ۹۴ ) كەسن كە زۇرىنەيان تەمەنى لەنىۋان ( ۱۵ بۆ ۲۲ ) سالىدەيە و كەمىنەيان لەنىۋان ( ۵۰ بۆ ۵۷ سالىدەيە ) بەماناي نەۋەي رېژەي جگەرە كىشان لە توۋىنەۋەكەماندا زۇر بەرزە لە چىنى گەنج و ھەرزەكارەكاندا ، زۇرىنەي ئەۋ كەسانەي لە رەگەزى نىردا بۆ يەكەمجار فىرى جگەرە كىشان بوون لە رېگەي ھاۋرئ بوۋە بەتايىبەت ئەۋانەي لە تەمەنى ھەرزەكارى و گەنجىدان و كەمىنەشيان لە رېگەي ۋازەينان لە نىرگەلەۋە دەستيان داۋەتە جگەرە كىشان ، ۋەك لە داتاكان دا دەرەكەۋىت ھەزكردن بە جگەرە كىشان و ھەبوۋنى جگەرەكىش لە ناۋ خىزاندا و ھەبوۋنى سترىس و فشار رۆلىان ھەبوۋە نەۋەي بەشداربوۋان بىن بە جگەرەكىش ، لە رەگەزى مى دا بەھۋى ھەزكردەۋە زۇرىنەيان فىرى جگەرەكىشان بوون و ھاۋرئ و خىزانىش ھۆكارى تر بوون

له رهگهزی نیردا نهو کهسانه ی که بو ماوهیهک جگهره ناکیشن زۆرینهیان ههست به تورهیی دهکهن ، کهمینهیان ههست به دل توندی دهکهن ، بهشیکیان بهلایانهوه ناساییه ، بهشیکیان ههست دهکهن شتیکیان ون کردووه و بهشیکیان بپتاههت دهبن ، ههندیکیشیان قهلهقی و خهموکی رووبهروویان دهبیتهوه و چهند کهسیکیش واههست دهکهن که پیویستیان به جگهره بیت ، بهلام له رهگهزی می دا زۆرینهیان ههستیکی ناساییان ههیه و کهمینهش توشی سهرنیشه دهبن ، له رهگهزی نیر دا بهشداربووان لهکاتی جگهره کیشاندا زۆرینهیان ههست به نارامی دهکهن و کهمینهیان ههست به گیزبوون و سهرنیشه دهکهن ، تیانیاندايه سودی دهروونی پیدهگهیهنیت وهک رزگاربوون له خهموکی و دلپراوکی ، تیاشیاندايه نازاری جهستهیی رووبهرووی دهبیتهوه وهک ماندوویهتی و هیلایکی و سنگ نیشان و ههناسه توندی ، بهشیکیشیان ههستیکی ناسایی ههیه ، له رهگهزی می دا زۆرینهیان ههستیکی ناساییان ههیه و کهمینهیان ههست به گیزبوون دهکهن

هۆکاری سههرکی جگهره کیشان لای بهشداربووانی ههردوو رهگهز بریتیه له خو و راهاتن و بهشیکیان بههوی خهه و خهفهتهوه جگهره دهکیشن ، زۆرینهی بهشداربووانی ههردوو رهگهز خانهوادهکهیان ناگادارن که بهشداربوو جگهره کیشه بهشیکی بهشداربووانیش بهتایبهتی چینی گهنج و ههزرهکار خانهوادهکهیان ناگادار نین ، زۆرینهی بهشداربووان ناگادارن که لهسهه پاکهتهکانی جگهره هۆشیاری دراوه که جگهره هۆکاری سههرکیه بو شیرپههجهی سیهکان و کهمینهیان ناگادار نین ، تیکرای جگهره کیشان له ناو ههردوو رهگهز به پلهی یهکهه له رۆژیکدا ( ۱۱بو ۲۰ ) جگهره دهکیشن و به پلهی چوارهه ( ۳۱ بو ۴۰ ) جگهره دهکیشن ، تیچووی رۆژانه بو کپینی جگهره له ههردوو رهگهزدا به پلهی یهکهه ( ۱۰۰۰ بو ۲۷۵۰ ) دیناره و به پلهی چوارهه ( ۵۰۰۰ بو ۷۰۰۰ ) دیناره ، نهو جگهرهیهی به پلهی یهکهه دهکیشریت لهناو بهشداربووانی تووژینهوهکه بریتیه له جگهره ی جوړی (نیسی) و نهوهی کهمترین دهکیشریت بریتیه له جوړی (رۆیالس ، نیم تی ، کینت)

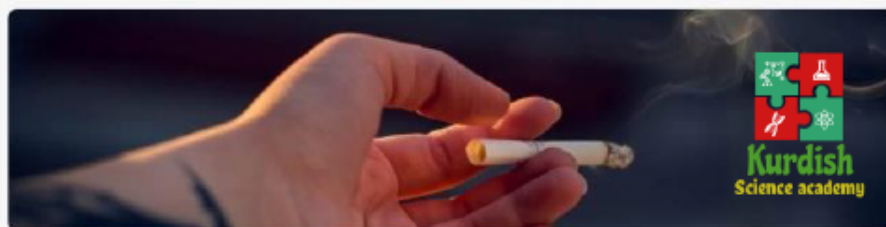
## دەرئەنجام :

داتاكان دەمانگەيەننە نەو دەرئەنجامەي كە جگەرەكيشان لە كۆمەلگەي كوريدا لە ناو  
رەگەزى نيردا زۆر زياتره وەك لە رەگەزى مى ، ھۆكارەكانى جگەرەكيشانىش زۆرىك لە  
بەشداربووان دەيگەرئيننەو بۆ ھۆكارى دەروونى كە ناچارىان دەكات جگەرە بكيشن ،  
ھۆكارە دەروونىەكانيش دەگەرئيننەو بۆ شىوازى ژيانکردن و دۆخى دارايى و ناستەنگەكانى  
ژيانى بەشداربووان ، لە فۆرمى مەيدانىدا ريزەي جگەرەكيشان لە ناو خویندنگاكدە زۆر  
زياتر بوو لە چاو جگەرەكيشان لە ناو زانكۆ دا ، ھاوړى رۆلئىكى سەرەكى ھەبوو لەوہى  
وا لە خویندكار بكات جگەرە بكيشنیت

ژینگەي دەوروپەرى بەشداربوو كاريگەرى راستەوخۆى ھەبوو لەسەر زۆر ياخود كەم  
كيشانى جگەرە ، جگەرەكيشان لەناو گەنج و ھەرزەكارەكاندا زۆر بەربلاو ترە وەك لە چاو  
گەورە و بەتەمەنەكان ، زۆرىنەي بەشداربووان ھەست بە زيانەكانى جگەرە كيشان دەكەن  
وەك نازارە جەستەيى و ناپرەحتىە دەروونىەكان بەلام بەھۆى ئالودەبوونيان بە جگەرەوہ  
نەيانتوانيوہ بە ناسانى دەستبەردارى ببن ، لەم تويزئینەوہيەدا دەگەينە نەو دەرئەنجامەي كە  
كۆمەلگەي كوردى پيويسىتى بە ھۆشيارى زياتره و پيويسىتى بە ليكۆلئینەوہى زياتره لەسەر  
جگەرە كيشان بۆ دەرخستنى نامار و ريزەكەيدا كە بەتايبەتى لە ناو چينى خویندكاران زۆر  
بەربلاوہ و بەشنوہيەكى خيرا گەشەي سەندووہ و لە ژيانى رۆژانەشدا نەم حالەتە تيبينى  
دەكریت .

- [1] Smith SS, Beckley T, Fiore MC. Health care provider use of guideline-based smoking cessation interventions: results from the 2003. *WMJ*. 2005;140:28–31.
- [2] Moreno-Lopez LA, Esparza-Gomez GC, Gonzalez-Navarro A, CereroLapiedra R, González-Hernández MJ, Domínguez-Rojas V. Risk of oral cancer associated with tobacco smoking, alcohol consumption and oral hygiene: a casecontrol study in Madrid, Spain. *Oral Oncol*. 2000;36(2):170–174.
- [3] Quinn MJ, d’Onofrio A, Moller B, et al (2003). Cancer mortality trends in the EU and acceding countries up to 2015. *Ann Oncol*, 14, 1148-52.
- [4] *World Health Organization. Media Center*. [Last cited on 2016 Nov 13; Last accessed on 2016 Jul 14]. Available from: <http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs339/en/>
- [5] Global Youth Tobacco Survey Collaborative Group. Tobacco use among youth: A cross country comparison. *Tob Control*. 2002;11:252–70.
- [6] Mahmood, K., Namiq, K., Muhamad, C., Muhamad, B., Majed, K. and Fattah, H., 2017. A Descriptive Study of Colorectal Cancer in Hiwa Cancer Hospital, Sulaymaniyah, Iraq. *Science Journal of University of Zakho*, 5(3), p.244.
- [7] Ghaderi, N., Mohammadi, S., Ghajari, H., Valizade, R., Yousefi, F., Taymoori, P. and Nouri, B., 2017. Predictors of smoking among the secondary high school boy students based on the health belief model. *International Journal of Preventive Medicine*, 8(1), p.24.
- [8] Kassiri H, Rafiee A, Haghighizadeh MH, Kazemzadeh N. Epidemiology of cigarette smoking among male students of Ahvaz Jundishapur University of Medical Sciences, Iran. *Jundishapur J of Health Research*. 2011;2:75–84.
- [9] World Health Organization (Media Center). The International Survey on Health Professionals in Tobacco. Eastern Mediterranean Region; 2005. Available at: <http://www.emro.who.int/press-releases/2005>. Accessed December 2015.

- [10] ShishaniK., NawaflehH., JarrahS., FroelicherE.S. Smoking patterns among Jordanian health professionals: a study about the impediments to tobacco control in Jordan. *Eur J Cardiovasc Nurs.* 2011; 10(4): 221–227.
- [11] Abduleef, D., Ali, A., Abduleef, D. and Mohesh, M., 2016. Smoking Knowledge, Attitude, and Practices among Health Care Professionals from Sulaymaniyah City/Iraq. *Tobacco Use Insights*, 9, p.TUI.S38171.
- [12] Mehrabi, S., Delavari, A., Moradi, G. and Alikhani, S., 2008. THE EPIDEMIOLOGIC STUDY OF SMOKING AMONG 15- TO 64-YEAR-OLD IRANIAN PEOPLE IN 2005. *Chest*, 134(4), p.152P.
- [13] Kareem, M. and Jader, J., 2019. Prevalence of Cigarette and “Waterpipe” Smoking among “Duhok Universities” Students. *Polytechnic Journal*, 9(2), pp.63-69.



### فۆرمی جگەرە کێشان

ئەگادیمیای زانستی کوردی ھەڵدەستێت بە نەتەجائەکانی کۆمەڵە نوێزیناوەیەک لەسەر چاند بایەتییکی جیاواز. یەمەبەستنی نەمەش سوپاسی ھاوکارێتان دەکەین بۆ پرکردنەوەی فۆرمەکە بە شێوەیەکی دروست و راست. چونکە بەھۆی نەم نوێزیناوە دەگەینە کۆمەڵە دەرئەنجامێک کە لە داھاتوودا لە گۆقاری (ئەگادیمیای زانستی کوردی) بڵاو دەکرێتەوە

تەمەن:                      ڕەگەز :

• نایا جگەرە دەکێشیت : (بەلێن) (نەخێر)

تێبینی : نەگەر نەخێرت ھەڵبۆزارد بڕسیارەکانی دواتر وەلام مەدەرەو

• چۆن یەگەمجار فۆری جگەرە کێشان بوی ؟

• کاتیگ جگەرە نەخۆیت بۆ ماوەیەک . ھەست بە چی دەکەیت؟ (لە ڕەفتار و ناو لەشت ھەردووکی)

• کاتیگ جگەرە دەخۆیت ھەست بە چی دەکەیت ؟ (لە ڕەفتار و ناو لەشت ھەردووکی)

• ھۆکاری جگەرە کێشانت چیە ؟

• نایا خانەوادەکان دەزانن کە جگەرە دەکێشیت : (بەلێن) (نەخێر)

• نایا ناگاداریت کە لەسەر پاکەتی جگەرە نوسراوە (جگەرە ھۆکاری سەرەکیە بۆ شێرینجەیی سیەکان)

(بەلێن) (نەخێر)

• لە ڕۆژێکدا بە تیکرا (مەل) چاند جگەرە دەکێشیت ؟ (بە دانە)

• تیکرا (مەل) تێجووی ڕۆژانەت بۆ کڕینی جگەرە چاند ھەزارە ؟

• ج جۆرە جگەرەییەک دەکێشیت ؟